



11

NEWS 2011
ECO-DESIGN®

L I G H T D E S I G N A U T H O R

Longline

Plaster lighting cornices

Sádrové světelné římsy / Gipsleuchtgesims
Moulures lumineuse en plâtre / Гипсовые карнизы-светильники



02 Page

Whiteline

Plaster Lights

Sádrová svítidla / Gipsleuchten
Luminares en plâtre / Гипсовые светильники



04

Silverline

Metal Lights

Kovová svítidla / Metalleuchte
Luminares métalliques / Металлические светильники



14

TechnicalData

Symbols, Lightsources, Index by Code

Symboly, eulumdata, světelné zdroje, seznam podle kódů / Symbole, Eulumdata, Leuchtmittel
Symboles, Eulumdata, Source lumineuse / Символы, Источники света, Индекс по коде

18

Index by name

Name	Page	Name	Page	Name	Page
Bubble Frame	07	MikroLED 420A	12	Way R	08
Bubble Q142	06	MikroLED 420B	12	Way S	08
Bubble Q155	06	MikroLED 420C	12	Way S IN	09
Bubble ST123	04				
Bubble Tall	05	QR 608	02		
		QR Bubble A	02		
Leader R	10	QR Bubble B	02		
Leader R IN	11	QR Bubble C	02		
Leader S	10				
Leader S IN	11	Roma S3	14		
		Roma S4	14		
MikroLED 220A	12				
MikroLED 220B	12	Step 80 Cube	16		
MikroLED 220C	12	Step 80 Roll	16		



Alexander Dubský

Artist and designer, co-founder of the ECO-DESIGN company.

Holder of the following awards: Designer Award, Excellent Product of the Year 2000, 1st place in IN LIGHT 2009 competition, 2nd place in TOP LIGHT competition, Good Design '99 nominee.

Výtvarník a designér, spoluzakladatel firmy ECO-DESIGN.

Držitel ocenění Cena za design, Vynikající výrobek roku 2000, 1. místo IN LIGHT 2009, 2. místo TOP LIGHT, nominace v soutěži Dobrý Design '99.



Jan Čtvrtník

Artist and designer, senior designer AEG team, Electrolux, Italy.

Holder of the following awards: Grand Mattioni Designer 2008, Designer of the Year 2008, 1st place in Droog Design Climate competition awarded for the vase Droog Aalto. Cooperation on projects for Design Centre IKEA, Sweden; All-in-one PC HP, USA; Volvo sport car, Sweden.

Výtvarník a designér, senior designér AEG team, Electrolux, Itálie.





Držitel ocenění Grand Mattioni Designer 2008 a Designer roku 2008. První místo v Droog Design Climate competition za vázu Droog Aalto. Spolupráce na projektech pro Design centrum IKEA, Švédsko, All-in-one PC HP, USA, Volvo sport car, Švédsko.

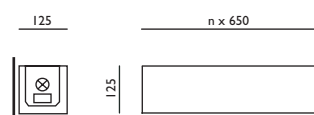
Bubble QR series

QR 608

CODE 3008 

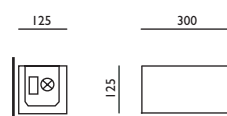


2,7 kg/1pc   P  



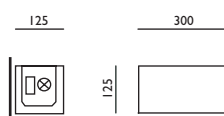
QR Bubble A 1,5 kg

CODE 3095 



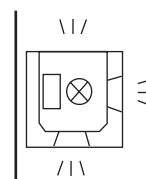
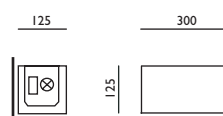
QR Bubble B 1,5 kg

CODE 3096 

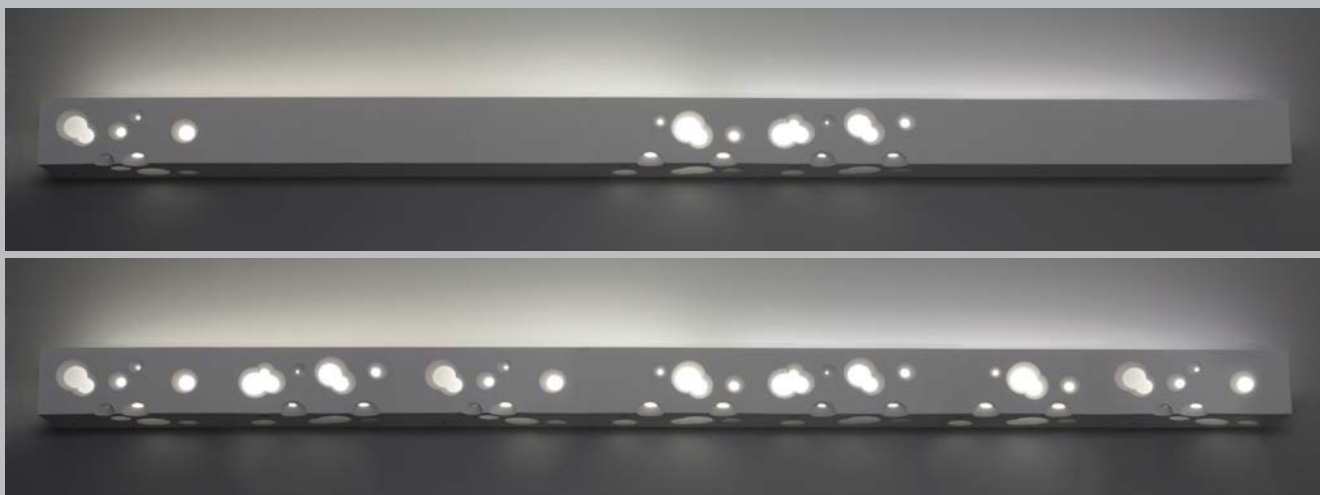


QR Bubble C 1,5 kg

CODE 3097 



Electric equipment variations / Varianty skladby elektrovýzbrojí Catalogue 2009 / Katalog 2009





Design by Jan Čtvrtník

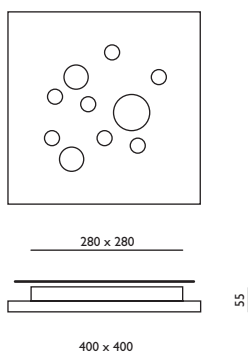


Bubble series

Bubble ST 123

CODE

3090 2 x 18W, TC-L, 2G11, EVG
3091 4 x 18W, TC-L, 2G11, EVG

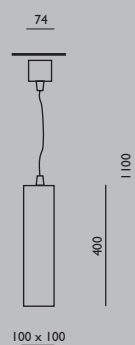




Design by Jan Čtvrtník

Bubble Tall

CODE 3070 LED 5,8W + max LED 4,2W, GU10, 230V~

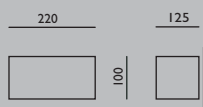


Bubble series

Bubble Q142 1,4 kg

CODE

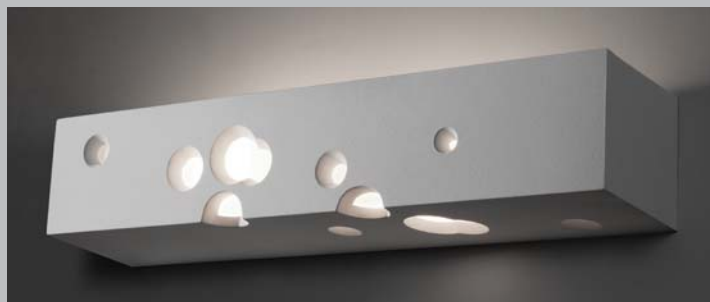
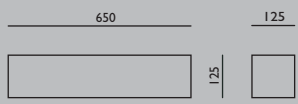
3080	max 60W, A45, E27	
3081	26W, TC-D, G24d-3, KVG	
3082	26W, TC-DEL, G24q-3, EVG	



Bubble Q155 3,8 kg

CODE

3075	36W, TC-L, 2G11, KVG	
3076	36W, TC-L, 2G11, EVG	
3077	55W, TC-L, 2G11, EVG	
3078	55W, TC-L, 2G11, EVG, DIM ECO	
3079	55W, TC-L, 2G11, EVG, DIM EXCEL	

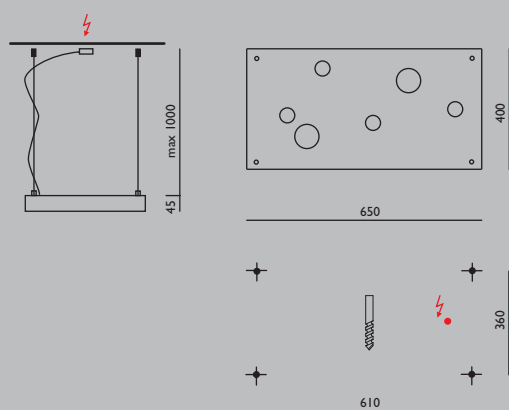


Design by Jan Čtvrtník

Bubble Frame

CODE

3061 4 x 24W, T5, G5, EVG



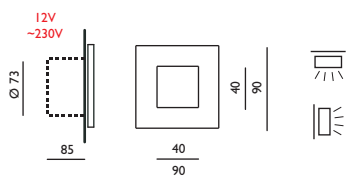
Design by Jan Čtvrtník

Way series



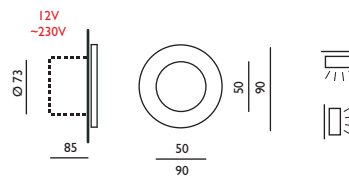
Way S

CODE	4121	LED 0,8W/12V DC, 6000 °K
	4122	LED 0,8W/12V DC, 3000 °K
	4123	LED 0,8W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4124	LED 0,8W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4125	LED 0,8W/230V~, 6000 °K
	4126	LED 0,8W/230V~, 3000 °K



Way R

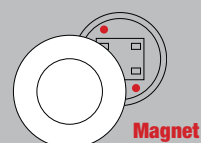
CODE	4131	LED 0,8W/12V DC, 6000 °K
	4132	LED 0,8W/12V DC, 3000 °K
	4133	LED 0,8W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4134	LED 0,8W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4135	LED 0,8W/230V~, 6000 °K
	4136	LED 0,8W/230V~, 3000 °K



Design by Alexander Dubský



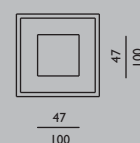
Mounting with magnet /
Uchycení pomocí magnetu



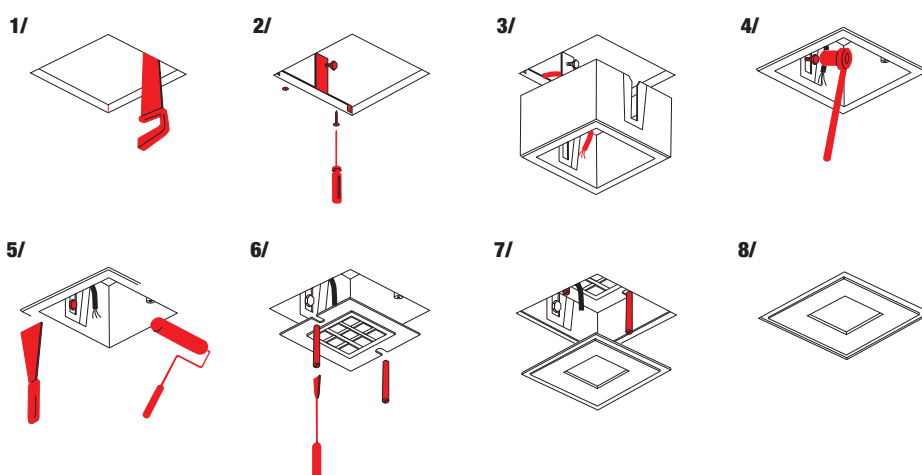


Way S IN

CODE	4091	LED 2W/12V DC, 6000 °K
	4092	LED 2W/12V DC, 3000 °K
	4093	LED 2W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4094	LED 2W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4095	LED 2W/230V~, 6000 °K
	4096	LED 2W/230V~, 3000 °K



Installation of Way IN and Leader series / Montáž pro sérii Way IN a Leader

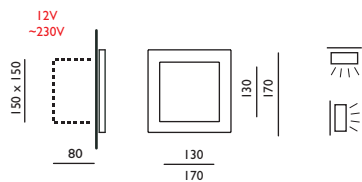


Leader series



Leader S

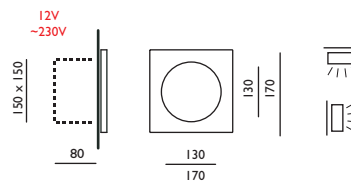
CODE	4103	5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4104	2 x 5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4141	LED 2,5W/12V DC, 6000 °K
	4142	LED 2,5W/12V DC, 3000 °K
	4143	LED 2,5W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4144	LED 2,5W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4145	LED 5W/12V DC, 6000 °K
	4146	LED 5W/12V DC, 3000 °K
	4147	LED 5W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4148	LED 5W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4149	LED 2,5W/230V~, 6000 °K
	4150	LED 2,5W/230V~, 3000 °K
	4151	LED 5W/230V~, 6000 °K
	4152	LED 5W/230V~, 3000 °K



Design by Alexander Dubský

Leader R

CODE	4113	5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4114	2 x 5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4155	LED 2W/12V DC, 6000 °K
	4156	LED 2W/12V DC, 3000 °K
	4157	LED 2W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4158	LED 2W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4159	LED 4W/12V DC, 6000 °K
	4160	LED 4W/12V DC, 3000 °K
	4161	LED 4W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4162	LED 4W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4163	LED 2W/230V~, 6000 °K
	4164	LED 2W/230V~, 3000 °K
	4165	LED 4W/230V~, 6000 °K
	4166	LED 4W/230V~, 3000 °K

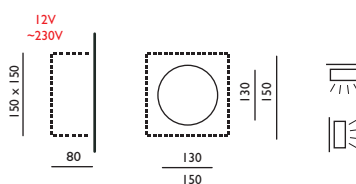
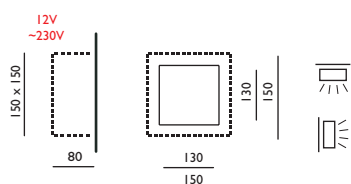


**Leader S IN**

CODE	4101	5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4102	2 x 5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4171	LED 2,5W/12V DC, 6000 °K
	4172	LED 2,5W/12V DC, 3000 °K
	4173	LED 2,5W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4174	LED 2,5W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4175	LED 5W/12V DC, 6000 °K
	4176	LED 5W/12V DC, 3000 °K
	4177	LED 5W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4178	LED 5W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4179	LED 2,5W/230V~, 6000 °K
	4180	LED 2,5W/230V~, 3000 °K
	4181	LED 5W/230V~, 6000 °K
	4182	LED 5W/230V~, 3000 °K

Leader R IN

CODE	4111	5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4112	2 x 5W, TC-SL, 2G7, EVG
	4185	LED 2W/12V DC, 6000 °K
	4186	LED 2W/12V DC, 3000 °K
	4187	LED 2W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4188	LED 2W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4189	LED 4W/12V DC, 6000 °K
	4190	LED 4W/12V DC, 3000 °K
	4191	LED 4W/12V DC, 6000 °K, IP44
	4192	LED 4W/12V DC, 3000 °K, IP44
	4193	LED 2W/230V~, 6000 °K
	4194	LED 2W/230V~, 3000 °K
	4195	LED 4W/230V~, 6000 °K
	4196	LED 4W/230V~, 3000 °K



MikroLED series

MikroLED 220A



0,4 kg

CODE 3040 LED 2,6W/12V DC, 6000 °K
3041 LED 2,6W/12V DC, 3000 °K

MikroLED 220B

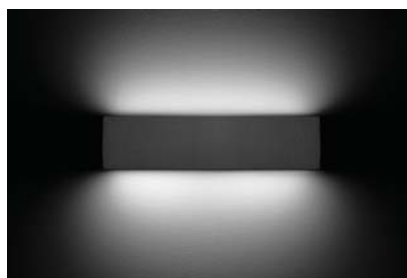
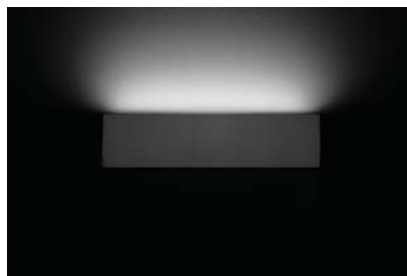
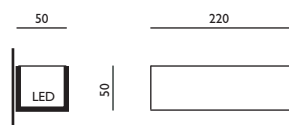


CODE 3044 LED 2,6W/12V DC, 6000 °K
3045 LED 2,6W/12V DC, 3000 °K

MikroLED 220C



CODE 3047 LED 5,2W/12V DC, 6000 °K
3048 LED 5,2W/12V DC, 3000 °K



MikroLED 420A



0,7 kg

CODE 3050 LED 5,2W/12V DC, 6000 °K
3051 LED 5,2W/12V DC, 3000 °K

MikroLED 420B

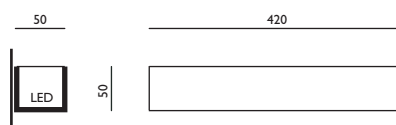


CODE 3054 LED 5,2W/12V DC, 6000 °K
3055 LED 5,2W/12V DC, 3000 °K

MikroLED 420C



CODE 3057 LED 10,4W/12V DC, 6000 °K
3058 LED 10,4W/12V DC, 3000 °K



Design by Alexander Dubský





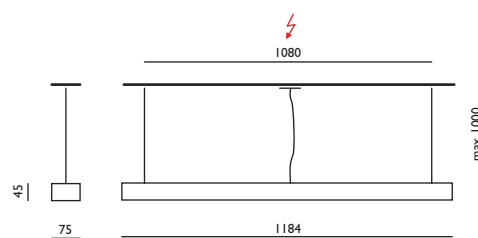
Roma series



Roma S3

3,8 kg

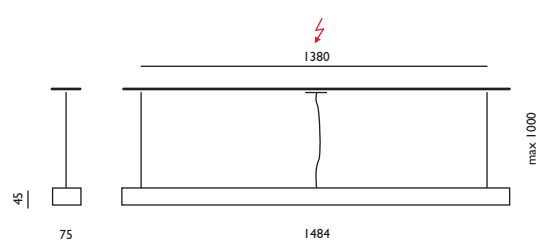
CODE 4071 54W, T5, G5, EVG



Roma S4

5,1 kg

CODE 4081 80W, T5, G5, EVG





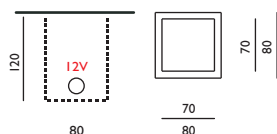
Design by Alexander Dubský

Step series

Step 80 Cube

1,0 kg

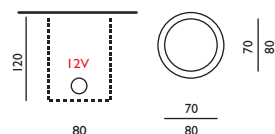
CODE	1690	LED 2W/12V DC, White
	1691	LED 2W/12V DC, Yellow-Green
	1692	LED 2W/12V DC, RGB



Step 80 Roll

0,8 kg

CODE	1680	LED 2W/12V DC, White
	1681	LED 2W/12V DC, Yellow-Green
	1682	LED 2W/12V DC, RGB



White



RGB



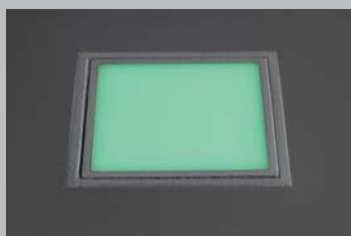
Design by Alexander Dubský



Yellow-Green

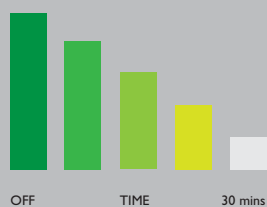


Switched ON 2W / 12V



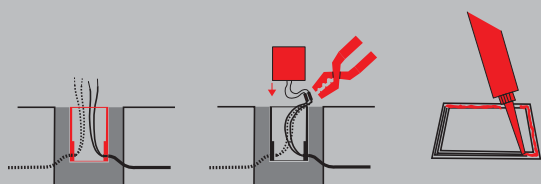
Switched OFF 0W / 0V

ENERGY EFFICIENT / ENERGETICKY ÚSPORNÉ !






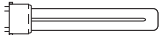

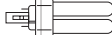
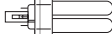





Installation / Montáž





Symbols / Symboly

	Wall Light - Indirect and Direct Lighting Nástěnné svítidlo - Nepřímé a přímé osvětlení / Wandleuchte - Indirekte und Direkte Beleuchtung Applique - Éclairage indirect et direct / Светильник на стену - Непрямое и прямое освещение		Sandblasted Glass Pískované sklo / Gesandstrahlt Glas Verre sablé / Пескоструйное стекло
	Ceiling Light - Indirect and Direct Lighting Stropní svítidlo - Nepřímé a přímé osvětlení / Deckenleuchte - Indirekte und Direkte Beleuchtung Plafonnier - Éclairage indirect et direct / Светильник на потолок - Непрямое и прямое освещение		Safety Glass Bezpečnostní sklo / Sicherheitsglas Verre de sécurité / Безопасное стекло
	Wall Light - Indirect Lighting Nástěnné svítidlo - Nepřímé osvětlení / Wandleuchte - Indirekte Beleuchtung Applique - Éclairage indirect / Светильник на стену - Непрямое освещение		Plexiglas Plexiglas
	Wall Light - Direct Lighting Nástěnné svítidlo - Přímé osvětlení / Wandleuchte - Direkte Beleuchtung Applique - Éclairage direct / Светильник на стену - Прямое освещение		Net Weight (kg) Čistá hmotnost (kg) / Netto Gewicht (kg) Poids net (kg) / Чистый вес
	Ceiling Light - Direct Lighting Stropní svítidlo - Přímé osvětlení / Deckenleuchte - Direkte Beleuchtung Plafonnier - Éclairage direct / Светильник на потолок - Прямое освещение		Protection Grade Stupeň ochrany proti vlhkosti / Schutzkennziffer Indice de protection / Коэффициент влагозащиты
	Recessed ground light Vestavné zemní svítidlo / Eingebaute Erdleuchte Luminaire encastré de sol / Встроенный земляной светильник		Lamp Included Včetně světelného zdroje / Inkl. Leuchtmittel Source lumineuse compris / С источником света
	Recessed light Vestavné svítidlo / Eingebaute Leuchte Luminaire encastré / Встроенный светильник		LED LED diodes LED diody
	Recessed light Vestavné svítidlo / Eingebaute Leuchte Luminaire encastré / Встроенный светильник		RGB RGB spectrum RGB spektrum
	Minimal ceiling distance (m) Minimální vzdálenost od stropu (m) / Mindestabstand von der Decke (m) Distance minimale au plafond (m) / Минимальная дистанция от потолка (м)		EVG Electric equipment with an electronic ballast Elektrická výzbroj s elektronickým předřadníkem / Elektrische Einheit mit dem elektronischen Vorschaltgerät Équipement électrique avec un ballast électronique / Электрооборудование с электронным балластом
	Special plaster ecolit Speciální sádra Ecolit / Speziell Gips Ecolit Plâtre spécial écolith / Специальный гипс эколит		KVG Electric equipment with a switch start ballast Elektrická výzbroj s magnetickým předřadníkem / Elektrische Einheit mit dem magnetisches Vorschaltgerät Équipement électrique avec un ballast conventionnel / Электрооборудование с магнетический балластом
	Stainless steel Nerezová ocel / Edelstahl Acier inoxydable / Нержавеющая сталь		DIM Electric equipment with a dimmable electronic ballast Elektrická výzbroj se stmívatelným elektronickým předřadníkem / Elektrische Einheit mit dem elektronisches Vorschaltgerät - dimmbar / Equipement électrique avec un ballast électronique graduable / Электрооборудование с электронным балластом с регулятором света
	Metal Kov / Metall Métal / Металл		Optional Cover Glass Sandblasted Volitelné - krycí sklo pískované / Wahlfrei - Deckelglas gesandstrahlt Éligible - verre de couverture sablé / Избирательное - стекло перекрытия пескоструйное
	Glass Sklo / Glas Verre / Стекло		Optional Colour Volitelná barva / Wahlfrei - Farbe Éligible - Couleur a option / Цвет по желанию
	Brushed Stainless Steel Nerezová ocel kartáčovaná / Edelstahl geburset Acier inoxydable brossé / Нержавеющая сталь обработанная щеткой		
	Stainless Steel with Decor Nerezová ocel s dekorem / Edelstahl mit Dekor Acier inoxydable avec décor / Нержавеющая сталь с декором		
	Lightsource's Colour Code Kód barvy světelného zdroje / Leuchtmittelfarbenkode Code de la couleur d'une source lumineuse / Код цвета источника света		

Light sources / Světelné zdroje

Symbol	Code	W	V	Socket	lm	lm/W	<mm>
	A45	60	230	E27	660	11	75
	TC-SL	5	230	2G7	250	69	85
	TC-L	18 36 55	230 230 230	2G11 2G11 2G11	1200 2900 4800	67 80 87	217 415 535
	TC-D	26	230	G24d-3	1800	69	172
	TC-DEL	26	230	G24q-3	1800	69	165
	T2	11	230	W 4,3x8,5d	750	68	421
	T2	13	230	W 4,3x8,5d	930	72	523
	T5	24	230	G5	1750	73	549
	T5	54	230	G5	4450	83	1149
	T5	80	230	G5	6150	77	1449
	LED	0,8 2,0 2,5 4,0 5,0	12 12 12 12 12		96 240 300 480 600	120 120 120 120 120	
	LED	4,8 / 1m 13 / 1m	12 12		210 1050	44 81	(Bubble Tall) (Bubble Series)
	LED	4,2	230	GU10	165	38	50

Lightsource's Colour / Barva světelného zdroje

	
827 / 2700 °K	3000 °K
830 / 3000 °K	6000 °K
840 / 4000 °K	

Index by code

Index by code / Seznam podle kódů

Code	Page	Code	Page
1680	16	4126	08
1681	16	4131	08
1682	16	4132	08
1690	16	4133	08
1691	16	4134	08
1692	16	4135	08
3008	02	4136	08
3040	12	4141	10
3041	12	4142	10
3044	12	4143	10
3045	12	4144	10
3047	12	4145	10
3048	12	4146	10
3050	12	4147	10
3051	12	4148	10
3054	12	4149	10
3055	12	4150	10
3057	12	4151	10
3058	12	4152	10
3061	07	4155	10
3070	05	4156	10
3075	06	4157	10
3076	06	4158	10
3077	06	4159	10
3078	06	4160	10
3079	06	4161	10
3080	06	4162	10
3081	06	4163	10
3082	06	4164	10
3090	04	4165	10
3091	04	4166	10
3095	02	4171	11
3096	02	4172	11
3097	02	4173	11
4071	14	4174	11
4081	14	4175	11
4091	09	4176	11
4092	09	4177	11
4093	09	4178	11
4094	09	4179	11
4095	09	4180	11
4096	09	4181	11
4101	11	4182	11
4102	11	4185	11
4103	10	4186	11
4104	10	4187	11
4111	11	4188	11
4112	11	4189	11
4113	10	4190	11
4114	10	4191	11
4121	08	4192	11
4122	08	4193	11
4123	08	4194	11
4124	08	4195	11
4125	08	4196	11

Note :

All information in this catalogue is without guarantee, replaces all preceding information and can be modified at any time. We reserve the right to design modification. The measurement specifications refer to approximate dimensions. We reserve ownership rights to this catalogue.

Poznámka :

Veškerý obsah tohoto katalogu je bez záruky, nahrazuje všechny předešlé informace a může být kdykoliv pozměněn. Vyhrazujeme si právo na změny designu. Rozměrové specifikace se vztahují na průměrné hodnoty. Vyhrazujeme si vlastnická práva k tomuto katalogu.

Bemerkung :

Der gesamte Inhalt dieses Kataloges ist ohne Haftung, ersetzt alle vorherigen Informationen und kann jederzeit geändert werden. Wir behalten uns das Recht auf Designänderungen vor. Maßspezifikationen beziehen sich auf Durchschnittswerte. Wir behalten uns Urheberrechte für den Katalog vor.

Note :

Le contenu total de ce catalogue est sans garantie. Il peut remplacer tous les renseignements précédents en avoir le droit exclusif de les modifier à tout moment. Nous réservons le droit concernant le changement du design. Les spécifications dimensionnelles se réfèrent aux valeurs moyennes. Nous réservons également le droit pour ce catalogue.

Примечание :

Все содержимое этого каталога предлагается без гарантии, заменяет все предыдущие информации и может быть изменено в любое время. Мы оставляем за собой право на изменение дизайна. Размеры предлагаются средних параметров. Мы оставляем за собой право собственности на каталог.

ECO-DESIGN 04/2011



ECO-DESIGN
Nerudova 36
370 04 České Budějovice
Czech Republic
EU

Tel./Fax: +420 387 310 419

info@eco-design.eu

WWW.ECO-DESIGN.EU